

Produktliste april 2013



# Hotmelt dyser

Fra 0.2mm op til 1mm inderdiameter

## Optimal tolerance kontrol

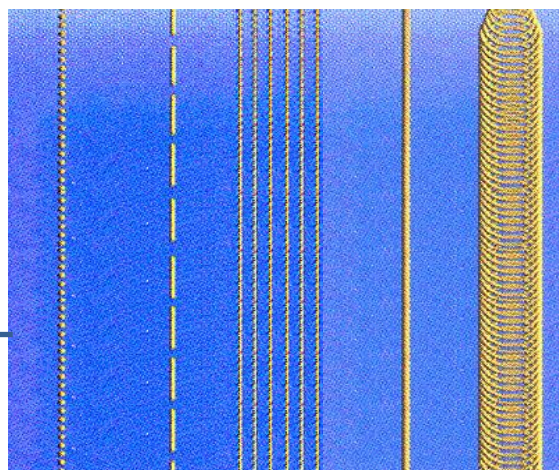
Vore hotmelt dyser giver en fremragende mønsterkontrol, homogen og præcis placering for opnåelse af optimeret produktkvalitet.

### Hotmelt dyser tilbyder:

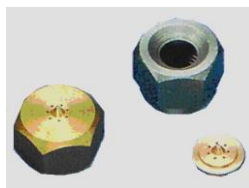
- Overlegen kvalitet
- Homogen og præcist mønster
- Hurtig montering
- Kompatible



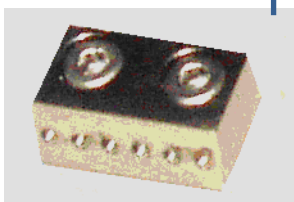
Ekstruderings dyser til påføring af lim i punkter eller linjer som kontinuerlig eller intermitteret mønster i forskellige hul diameter og dyserørs længder.



Ekstruderings hånd-nistol dyser.



Spraydyser til swirl eller spraypåføring, som løs dyseskive til brug med dyseholder eller kompakt dyse, som normal, wide eller høj præcisions spraymønstre.



Multilinie dyser for påføring af fine limstriber.



Flerhuls- og vinkel dyser, for nem justering af limplacering.



Lim-Tech ApS  
Industrivej 5. 7120 Vejle  
Tlf.: 75-711977 Fax: 75-712877  
WWW.Lim-Tech.dk

**Kompatible**

*Frihed til at vælge!*

Her er det mest omfattende sortiment af præcisions dyser til Deres hotmeltudstyr, bestående af kompatible dyser til Melton<sup>®</sup>, Nordson<sup>®</sup>, Roba-tech<sup>®</sup>, såvel som andre leverandører af standard hotmeltudstyr.

Dysetype er afhængig af det modul som sidder på Deres hotmeltipistol:

### Lige dyser



til M200H, H400, H440, E350, AX100 og lignende moduler



Side 1 - 4

### Vinkeldyser



til M200H, H400, H440, E350, AX100 og lignende moduler

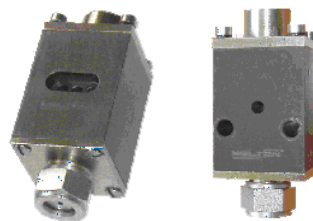


Side 5 - 7

### Lige dyser



til H20, M20H, MGC, og lignende moduler



Side 8 - 9

### Indskruningsdyser



til M200H-V H20A, M20H, MGC, E-700 T-bar og diverse multiline pistoler og moduler



Side 10 - 10

## Håndpistol dyser

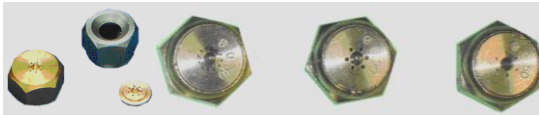


til Melton og til Nordson AD31-T



Side 11 - 11

## Spraydyser



til M200H-CF og lignede spray-moduler



Side 12 - 13

## Shims

til M200H-SL og lignede slotcoat-ningpistoler og moduler



Kontakt os for materiale

## Sammenligning imellem dyse størrelse/type og limflow

Side 14 - 14

## Limnings problem.

Side 15 - 16

Der er tale om gennemprøvede kvalitetsdyser med lang levetid, der før levering gennemgår en nøje kvalitetskontrol, som sikrer Dem den højeste kvalitet hver gang.

### **Mængderabat på dyser ved samlet køb af:**

<b>10 stk.</b>	<b>- 5 %</b>
<b>20 stk.</b>	<b>- 10 %</b>
<b>30 stk.</b>	<b>- 15 %</b>

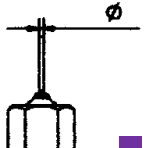
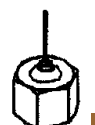
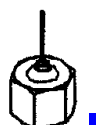
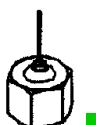
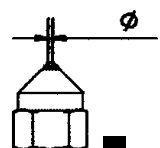












## 1-huls lige dyser til Nordson® H200, H400, H440, E350, Melton M200H og andre standard moduler.

Alle vore dyser i denne serie er lavet i messing med indsats af hårdmetal, denne indsats længde og diameter er afgørende for den limmængde og præcision, som limdyseren kan give. Længden har billedlig talt samme effekt som ved et "geværløb"; jo længere indsats desto større præcision over længere afstand.

Ved kritiske limninger, f.eks. ved meget hurtigkørende linier med små limninger, anbefales det at man vælger en dyse med så kort hårdmetal dyserørs indsats som mulig, og placerer dysen tæt på materialet. Ideel afstand til materialet er normalt ca. 1,5 cm.



### 1-HULS LIGE DYSER.

DYSERØR INSATS		1,25 mm	2 mm	2,5 mm	4 mm	7 mm
DYSEHUL	VARENØR.					
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB208</b> 322008	<b>MB008</b> -----	<b>MB408</b> -----	<b>MB608</b> -----	
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB210</b> 322010	<b>MB010</b> 322110	<b>MB410</b> -----	<b>MB610</b> -----	
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB212</b> 322012	<b>MB012</b> 322112	<b>MB412</b> 322212	<b>MB612</b> 322312	<b>MB902</b> 322412
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB214</b> 322014	<b>MB014</b> 322114	<b>MB414</b> 322214	<b>MB614</b> 322314	<b>MB904</b> 322414
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB216</b> 322016	<b>MB016</b> 322116	<b>MB416</b> 322216	<b>MB616</b> 322316	<b>MB906</b> 322416
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB218</b> 322018	<b>MB018</b> 322118	<b>MB418</b> 322218	<b>MB618</b> 322318	<b>MB908</b> 322418
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB220</b> 322020	<b>MB020</b> 322120	<b>MB420</b> 322220	<b>MB620</b> 322320	<b>MB921</b> 322421 
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB224</b> 322024	<b>MB024</b> 322124	<b>MB424</b> 322224	<b>MB624</b> 322324	<b>MB924</b> 322424
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB228</b> 322028	<b>MB028</b> 322128	<b>MB428</b> -----	<b>MB628</b> 322328	<b>MB928</b> 322428
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB230</b> -----	<b>MB030</b> -----	<b>MB430</b> -----	<b>MB630</b> -----	<b>MB930</b> -----
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson 	<b>MB240</b> 322040	<b>MB040</b> -----	<b>MB440</b> -----	<b>MB640</b> -----	<b>MB940</b> -----

**Note:** Diameter er hulstørrelsen på dysehullet, den angives her i mm og inch, indsatsen er længden på det rør som er i dysen, indsatsen sørger for at dirigere limen, begge påvirker limmængden.





## 1-huls med vinkel samt 2- og flerhuls lige dyser til Nordson® H200, H400, H440, E350, Melton M200H og andre standard moduler.

Alle vore dyser i denne serie er lavet i messing med boret dysehul, de findes som lige 1-huls dyser med vinkel der anvendes ved opgaver hvor pistol ikke kan placeres lige over emnet der skal limes. Endvidere findes de som flerhuls dyser med forskellige vinkler og hul antal således at stort set alle opgaver kan løses med denne serie.

Ved kritiske limninger, f.eks. ved meget hurtigkørende linier med små limninger, anbefales det at man vælger en dyse med så kort hårdmetal dyserørs indsats som mulig (se side 1), og placerer dysen tæt på materialet. Ideel afstand til materialet er normalt ca. 1,5 cm.









### 1-HULS LIGE VINKEL DYSER.



VINKEL PÅ HUL		15°	30°	45°	60°
DYSEHUL	VARENØR.				
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1108</b> -----	<b>MLB1308</b> -----	<b>MLB1408</b> -----	<b>MLB1608</b> -----
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1110</b> 703299	<b>MLB1310</b> 704542	<b>MLB1410</b> 703464	<b>MLB1610</b> -----
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1112</b> 706078	<b>MLB1312</b> 714977	<b>MLB1412</b> 705512	<b>MLB1612</b> 706057
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1114</b> -----	<b>MLB1314</b> -----	<b>MLB1414</b> 702598	<b>MLB1614</b> -----
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1116</b> 238015	<b>MLB1316</b> 238017	<b>MLB1416</b> 238020	<b>MLB1616</b> 238023
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1118</b> 704891	<b>MLB1318</b> 238018	<b>MLB1418</b> 707218	<b>MLB1618</b> -----
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1120</b> 702927	<b>MLB1320</b> 804520	<b>MLB1420</b> 238021	<b>MLB1620</b> 238024
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1124</b> -----	<b>MLB1324</b> 804520	<b>MLB1424</b> -----	<b>MLB1624</b> -----
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1130</b> 238016	<b>MLB1330</b> 238019	<b>MLB1430</b> 238022	<b>MLB1630</b> 238025
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB1140</b> -----	<b>MLB1340</b> -----	<b>MLB1440</b> -----	<b>MLB1640</b> -----



## 2-HULS LIGE DYSER.

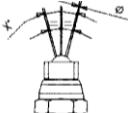


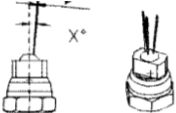
VINKEL		10°	15°	20°	30°	45°	60°
							
DYSEHUL	VARENDR.						
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2108</b> -----	<b>MLBS108</b> -----	<b>MLB2208</b> -----	<b>MLB2308</b> 804871	<b>MLB2408</b> 238534	<b>MLB2608</b> -----
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2110</b> -----	<b>MLBS110</b> 238059	<b>MLB2210</b> 238060	<b>MLB2310</b> 703270	<b>MLB2410</b> 238525	<b>MLB2610</b> 238061
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2112</b> -----	<b>MLBS112</b> 238053	<b>MLB2212</b> 238062	<b>MLB2312</b> 238506	<b>MLB2412</b> 238526	<b>MLB2612</b> 709371
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2114</b> -----	<b>MLBS114</b> 238063	<b>MLB2214</b> 715190	<b>MLB2314</b> 704936	<b>MLB2414</b> 238527	<b>MLB2614</b> 238064
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2116</b> -----	<b>MLBS116</b> 238054	<b>MLB2216</b> 114927	<b>MLB2316</b> 114928	<b>MLB2416</b> 238528	<b>MLB2616</b> 238028
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2118</b> -----	<b>MLBS118</b> 130495	<b>MLB2218</b> 238067	<b>MLB2318</b> 805512	<b>MLB2418</b> 238529	<b>MLB2618</b> 238068
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2120</b> -----	<b>MLBS120</b> 238055	<b>MLB2220</b> -----	<b>MLB2320</b> 238500	<b>MLB2420</b> 238530	<b>MLB2620</b> 238029
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2124</b> -----	<b>MLBS124</b> -----	<b>MLB2224</b> -----	<b>MLB2324</b> 238026	<b>MLB2424</b> 238027	<b>MLB2624</b> -----
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2130</b> -----	<b>MLBS130</b> 238056	<b>MLB2230</b> -----	<b>MLB2330</b> 238501	<b>MLB2430</b> 238531	<b>MLB2630</b> 238030
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB2140</b> -----	<b>MLBS140</b> -----	<b>MLB2240</b> -----	<b>MLB2340</b> -----	<b>MLB2440</b> -----	<b>MLB2640</b> -----

## 2-HULS LIGE DYSER.






VINKEL		0/15°	0/45°
			
DYSEHUL	VARENDR.		
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL112</b> 805397	<b>MLBSL412</b> 238053
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL114</b> 715462	<b>MLBSL414</b> 238063
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL116</b> 238031	<b>MLBSL416</b> 238054
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL118</b> -----	<b>MLBSL418</b> 130495
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL120</b> 238032	<b>MLBSL420</b> 238055
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL124</b> -----	<b>MLBSL424</b> -----
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL130</b> 238033	<b>MLBSL430</b> 238056
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLBSL140</b> -----	<b>MLBSL440</b> -----

Note: Dysehul A. har en vinkel på 0° dvs. vertikal imens dysehul B. har f.eks. 15° vinkel.

### 3-HULS LIGE DYSER.

VINKEL PÅ HUL		30°	45°	60°	30° Radial
<b>DYSEHUL</b>	<b>VARENDR.</b>				
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3308</b> -----	<b>MLB3408</b> -----	<b>MLB3608</b> -----	<b>MLBC308</b> -----
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3310</b> -----	<b>MLB3410</b> -----	<b>MLB3610</b> -----	<b>MLBC310</b> 805257
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3312</b> 238037	<b>MLB3412</b> 238041	<b>MLB3612</b> 238043	<b>MLBC312</b> 238047
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3314</b> 238065	<b>MLB3414</b> 238066	<b>MLB3614</b> 807506	<b>MLBC314</b> -----
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3316</b> 238038	<b>MLB3416</b> 238042	<b>MLB3616</b> 238044	<b>MLBC316</b> 238048
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3318</b> 238069	<b>MLB3418</b> 238070	<b>MLB3618</b> 708028	<b>MLBC318</b> -----
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3320</b> 238039	<b>MLB3420</b> 238510	<b>MLB3620</b> 238045	<b>MLBC320</b> 238049
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3324</b> 238071	<b>MLB3424</b> 238072	<b>MLB3624</b> -----	<b>MLBC324</b> -----
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3330</b> 238040	<b>MLB3430</b> -----	<b>MLB3630</b> 238046	<b>MLBC330</b> 238050
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MLB3340</b> -----	<b>MLB3440</b> -----	<b>MLB3640</b> -----	<b>MLBC340</b> -----

### 4-HULS LIGE DYSER.

VINKEL		35°/76°	40°/90°	40°/100°	22,5° Radial	45° Radial
<b>DYSEHUL</b>	<b>VARENDR.</b>					
<b>0,20 mm</b> <b>0,008 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2901</b> -----	<b>MLB4008</b> -----	<b>H3101</b> -----	<b>H3201</b> -----	<b>H3501</b> -----
<b>0,25 mm</b> <b>0,010 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2902</b> -----	<b>MLB4010</b> 709479	<b>H3102</b> -----	<b>H3202</b> -----	<b>H3502</b> -----
<b>0,30 mm</b> <b>0,012 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2903</b> -----	<b>MLB4012</b> 714855	<b>H3103</b> -----	<b>H3203</b> -----	<b>H3503</b> -----
<b>0,35 mm</b> <b>0,014 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2904</b> -----	<b>MLB4014</b> 714856	<b>H3104</b> -----	<b>H3204</b> -----	<b>H3504</b> -----
<b>0,40 mm</b> <b>0,016 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2905</b> -----	<b>MLB4016</b> 808696	<b>H3105</b> -----	<b>H3205</b> -----	<b>H3505</b> -----
<b>0,45 mm</b> <b>0,018 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2906</b> -----	<b>MLB4018</b> -----	<b>H3106</b> -----	<b>H3206</b> -----	<b>H3506</b> -----
<b>0,50 mm</b> <b>0,020 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2907</b> -----	<b>MLB4020</b> 238051	<b>H3107</b> -----	<b>H3207</b> -----	<b>H3507</b> -----
<b>0,60 mm</b> <b>0,024 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2908</b> -----	<b>MLB4024</b> -----	<b>H3108</b> -----	<b>H3208</b> -----	<b>H3508</b> -----
<b>0,75 mm</b> <b>0,030 Inch</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>H2909</b> -----	<b>MLB4030</b> 238052	<b>H3109</b> -----	<b>H3209</b> -----	<b>H3509</b> -----

## Vinkeldyser til Nordson® H200, H400, H440, E350, Melton M200H og andre standard moduler.

Alle vore dyser i denne serie er lavet i messing med indsats af hårdmetal og finder anvendelse i stor grad til opgaver, hvor pistolen ikke kan placeres direkte over emnet, der skal limes. Vinkeldyser kan justeres således, at de skyder ind på emnet, uden at man skal justere på pistolen.

De findes enten som 1-huls dyser, 2-huls dyser eller 3-huls dyser med varierende vinkel imellem hullerne for nem og effektiv placering af limen. Der er tale om gennemprøvede kvalitetsdyser med lang levetid.



Vi står meget gerne til Deres disposition for teknisk uddybning omkring dysevalg, således at De kan få beskrevet alle fordele og ulemper ved den enkelte dysetype.

### 1-HULS 90° VINKEL DYSER.

HULLER

1

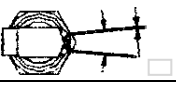
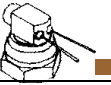
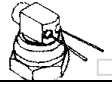
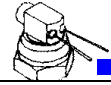


DYSEHUL	VARENØR.	
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2408</b> 1011008
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2410</b> 1011010
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2412</b> 1011012
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2414</b> 1011014
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2416</b> 1011016
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2418</b> 1011018
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2420</b> 1011020
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2424</b> 1011024
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2428</b> 1011028
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2430</b> 1011032
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR2440</b> 1011040




**Mængderabat på dyser**  
**Ved samlet køb af**  
**10 stk. - 5 %**  
**20 stk. - 10 %**  
**30 stk. - 15 %**



## 2-HULS VINKEL DYSER.



VINKEL PÅ HUL		10°	15°	22°	30°
					
DYSEHUL	VARENDR.				
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21008</b> -----	<b>MR21508</b> -----	<b>MR22208</b> -----	<b>MR23008</b> -----
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21010</b> -----	<b>MR21510</b> -----	<b>MR22210</b> -----	<b>MR23010</b> -----
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21012</b> -----	<b>MR21512</b> 1015812	<b>MR22212</b> -----	<b>MR23012</b> 1015912
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21014</b> -----	<b>MR21514</b> 1015814	<b>MR22214</b> -----	<b>MR23014</b> 1015914
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21016</b> -----	<b>MR21516</b> 1015816	<b>MR22216</b> -----	<b>MR23016</b> 1015916
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21018</b> -----	<b>MR21518</b> 1015818	<b>MR22218</b> -----	<b>MR23018</b> 1015918
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21020</b> -----	<b>MR21520</b> 1015820	<b>MR22220</b> -----	<b>MR23020</b> 1015920
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21024</b> -----	<b>MR21524</b> 1015824	<b>MR22224</b> -----	<b>MR23024</b> 1015924
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21028</b> -----	<b>MR21528</b> 1015828	<b>MR22228</b> -----	<b>MR23028</b> 1015928
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21030</b> -----	<b>MR21530</b> -----	<b>MR22230</b> -----	<b>MR23030</b> -----
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR21040</b> -----	<b>MR21540</b> -----	<b>MR22240</b> -----	<b>MR23040</b> -----

## 2-HULS VINKEL DYSER.

VINKEL PÅ HUL		90/60°	90/75°	90/85°
				
DYSEHUL	VARENDR.			
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR9060012</b> 165783		
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR9060014</b> 710591		
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR9060016</b> 809882	<b>MR9075016</b> -----	<b>MR9085016</b> -----
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR9060018</b> -----	<b>MR9075016</b> -----	
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR9060020</b> 165784		
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR9060024</b> -----		
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR906008</b> 165785		

**Note:** Dysehul A. har en vinkel på 90° dvs. imens dysehul B. har f.eks. 60° vinkel..

### 3-HULS VINKEL DYSER.

VINKEL PÅ HUL		19°	22,5°
DYSEHUL	VARENDR.		
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31908</b> -----	<b>MR32208</b> -----
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31910</b> 142898	<b>MR32210</b> -----
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31912</b> 165786	<b>MR32212</b> 165788
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31914</b> 165787	<b>MR32214</b> 806199
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31916</b> 806540	<b>MR32216</b> 165789
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31918</b> -----	<b>MR32218</b> -----
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31920</b> 808625	<b>MR32220</b> 165790
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31924</b> -----	<b>MR32224</b> -----
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MR31928</b> -----	<b>MR32228</b> -----

## 1-Huls lige dyse uden gevind til Nordson® H20 A, elektriske E700 pistoler, Melton M20H og andre kompatible moduler.





Vore dyser i denne serie er lavet i messing med indsats af hårdmetal, denne indsats længde og diameter er afgørende for den limmængde og præcision, som limdysen kan give. Dysen er uden gevind og anvendes derfor med dyseholder. Der er tale om gennemprøvede kvalitetsdyser med lang levetid.

Ved kritiske limninger, f.eks. ved meget hurtigkørende linier med små limninger, anbefales det at man vælger en dyse med så kort hårdmetal dyserørs indsats som mulig, og placerer dysen tæt på materialet. Ideel afstand til materialet er normalt ca. 1,5 cm.

**Husk mængderabat på dyser ved storkøb !**








### 1-HULS LIGE DYSER.

DYSERØR INSATS		1,30 mm	1,90 mm	2,5 mm	3,8 mm
					
DYSEHUL	VARENØR.				
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0208</b> 232000	<b>MH0808</b> -----		
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0210</b> 232001	<b>MH0810</b> 232002		
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0212</b> 232003	<b>MH0812</b> 232004	<b>MH0412</b> 232005	<b>MH0612</b> 232006
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0214</b> 232007	<b>MH0814</b> 232008	<b>MH0414</b> 232009	<b>MH0614</b> 232010
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0216</b> 232011	<b>MH0816</b> 232012	<b>MH0416</b> 232013	<b>MH0616</b> 232014
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0218</b> 232015	<b>MH0818</b> 232016	<b>MH0418</b> 232017	<b>MH0618</b> 232018
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0220</b> 232019	<b>MH0820</b> 232020	<b>MH0420</b> 232021	<b>MH0620</b> 232022
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MH0224</b> 232023	<b>MH0824</b> 232024	<b>MH0424</b> 232025	<b>MH0624</b> 232026
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson				<b>MH0630</b> -----
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson				<b>MH0640</b> 226745
<b>Dyse holder</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MNH205</b> 152290	<b>MNH205</b> 152290	<b>MNH205</b> 152290	<b>MNH205</b> 152290






**Note:** Diameter er hulstørrelsen på dysehullet, den angives her i mm og inch, indsatsen er længden på det rør som er i dysen, indsatsen sørger for at dirigere limen, begge påvirker limmængden.

Flerhuldsdyser til elektriske pistoler såvel som til high flow moduler som M20H og H20 og lignende kompatible moduler og pistoler. Dysen er uden gevind og anvendes derfor med dyseholder. Der er tale om gennemprøvede kvalitetsdysen med lang levetid.

## 2-HULS LIGE DYSEER.

HUL VINKEL		16°	24°	30°	45°	60°
						
DYSEHUL	VARENDR.					
0,20 mm 0,008 Inch	Lim-Tech Nordson	ML2108 132488	ML2208 709983	ML2308 702681	ML2408 220000	ML2608 712230
0,25 mm 0,010 Inch	Lim-Tech Nordson			ML2310 703661	ML2410 220001	ML2610 712231
0,30 mm 0,012 Inch	Lim-Tech Nordson	ML2112 220019	ML2212 220009	ML2312 220007	ML2412 220002	ML2612 703669
0,35 mm 0,014 Inch	Lim-Tech Nordson			ML2314 220067	ML2414 220003	ML2614 -----
0,40 mm 0,016 Inch	Lim-Tech Nordson	ML2114 705831	ML2216 705205	ML2316 702948	ML2416 220004	ML2616 220046
0,45 mm 0,018 Inch	Lim-Tech Nordson	ML2116 220053		ML2318 706743	ML2418 220005	ML2618 -----
0,50 mm 0,020 Inch	Lim-Tech Nordson	ML2120 703684	ML2220 220045	ML2320 808255	ML2420 220006	ML2620 220047
Dyse holder	Lim-Tech Nordson	MNH205 152290	MNH205 152290	MNH205 152290	MNH205 152290	MNH205 152290

## 3 eller 4-HULS LIGE DYSEER.

HUL VINKEL		3 HULS			4 HULS	
		30°	45°	60°	22,5° Rad	35°/76°
						
DYSEHUL	VARENDR.					
0,20 mm 0,008 Inch	Lim-Tech Nordson		ML3408 220010	ML3608 704380		ML4008 220020
0,25 mm 0,010 Inch	Lim-Tech Nordson		ML3410 220011	ML3610 -----		ML4010 220021
0,30 mm 0,012 Inch	Lim-Tech Nordson	ML3312 220048	ML3412 220012	ML3612 220050	MC3012 704113	ML4012 220022
0,35 mm 0,014 Inch	Lim-Tech Nordson	ML3314 704115	ML3414 220013	ML3614 -----	MC3014 220034	ML4014 220023
0,40 mm 0,016 Inch	Lim-Tech Nordson	ML3316 220049	ML3416 220014	ML3616 100651	MC3016 703469	ML4016 220024
0,45 mm 0,018 Inch	Lim-Tech Nordson		ML3418 220015	ML3618 -----	MC3018 804760	ML4018 220025
0,50 mm 0,020 Inch	Lim-Tech Nordson	ML3320 804487	ML3420 220016	ML3620 220051	MC3020 220052	ML4020 220026
Dyse holder	Lim-Tech Nordson	MNH205 152290	MNH205 152290	MNH205 152290	MNH205 152290	MNH205 152290

## 1-Huls lige indskruningsdyse med udvendigt gevind til Nordson® H200 og H-20 moduler med vinkeldyse adapter og E-700 T-bar og lignende standard udstyr.

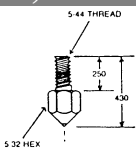




Alle vore dyser i denne serie er lavet i messing med indsats af hårdmetal, denne indsats længde og diameter er afgørende for den limmængde og præcision som limdyssen kan give. Der er tale om gennemprøvede kvalitetsdyser med lang levetid.

Ved kritiske limninger, f.eks. ved meget hurtigkørende linier med små limninger, anbefales det at man vælger en dyse med så kort hårdmetal dyserørs indsats som mulig, og placerer dysen tæt på materialet. Ideel afstand til materialet er normalt ca. 1,5 cm.

**Husk mængderabat på dyser ved storkøb !**



### 1-HULS LIGE INDSKRUNINGSDYSER.

DYSERØR INSATS		1,25 mm	2 mm	2,5 mm	4 mm	7 mm
<b>DYSEHUL</b>	<b>VARENØR.</b>					
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS208</b> 236208				
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS210</b> 236210	<b>MS310</b> 236621			
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS212</b> 236212	<b>MS312</b> 236312	<b>MS412</b> 236412	<b>MS612</b> 236612	<b>MS912</b> 236003
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS214</b> 236214	<b>MS314</b> 236314	<b>MS414</b> 236414	<b>MS614</b> 236614	<b>MS914</b> 236005
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS216</b> 236216	<b>MS316</b> 236316	<b>MS416</b> 236416	<b>MS616</b> 236616	<b>MS916</b> 236008
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS218</b> 236218	<b>MS318</b> 236318	<b>MS418</b> 236418	<b>MS618</b> 236618	<b>MS918</b> 236018
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS220</b> 236220	<b>MS320</b> 236320	<b>MS420</b> 236420	<b>MS620</b> 236620	<b>MS921</b> 236027
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>MS324</b> 236224	-----	-----	-----	<b>MS924</b> 236040
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson					<b>MS928</b> 236060
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson					
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson					

**Note:** Diameter er hulstørrelsen på dysehullet, angives her i mm og inch, indsatsen er længden på det rør som er i dysen, indsatsen dirigerer limen og begge påvirker limmængden.

## Lige dyse med udvendigt gevind til Nordson AD31-T håndpistoler, med indvendigt gevind til Melton håndpistoler og M200 automatpistoler.

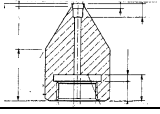
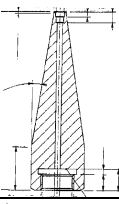
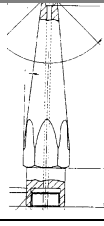

Vore håndpistoler anvender standard dyser med indvendigt gevind, giver bredere dysevalg i forhold til f.eks. AD31-T pistoler som har udvendigt gevind.

Vore dyser finder også anvendelse hvor almindelige dyser ikke er lange nok, f.eks. ved robotlinier. Ved kritiske limninger, f.eks. ved meget små limninger, anbefales det at man vælger en kort dyse.

**Mængderabat på dyser**  
**Ved samlet køb af**

**10 stk. - 5 %**  
**20 stk. - 10 %**  
**30 stk. - 15 %**

### 1-HULS LANGE HÅNDPISTOLSDYSER.

DYSELÆNGDE		22,5 mm	50 mm	68 mm	Nordson AD31-T
					
DYSEHUL	VARENØR.	MB123020	MB150020	MB168020	
0,20 mm 0,008 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,25 mm 0,010 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,30 mm 0,012 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,35 mm 0,014 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,40 mm 0,016 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,45 mm 0,018 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,50 mm 0,020 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,60 mm 0,024 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	710245	-----	
0,70 mm 0,028 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
0,75 mm 0,030 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	-----	-----	
1,00 mm 0,040 Inch	Lim-Tech Nordson	-----	709018	-----	PA274968 274968
1,50 mm 0,060 Inch	Lim-Tech Nordson				PA274969 274969
2,25 mm 0,090 Inch	Lim-Tech Nordson				PA274970 274970
3,30 mm 0,130 Inch	Lim-Tech Nordson				PA274971 274971



## Spray og swirveldyser til Melton H200-CF og Nordson® H200CF, AD31 sprayhåndpistoler og andre standard spraymoduler.

Vore spraydyser findes som disk type, som er en løs dyse (D = disk), som lægges ned i dyseholderen og unibody (N = nut) hvor dyse og holder er sammenbygget i et.

Dyserne findes med forskellig vinkel på luftdyserne der swirvler limen, henholdsvis en normal type og som en "wide dyse" med bredt spraybillede.

Som special dyser har vi endvidere en DOBBELT AIR præcisions dyse med 12 sprayluft huller samt vor ULTRA spray dyse som sprayer op til 15 cm bredt (i forholdet 1:1 afstand:bredde).

Mængderabat på dyser  
Ved samlet køb af

10 stk.     - 5 %  
20 stk.     - 10 %  
30 stk.     - 15 %



### SPRAY- SWIRLDYSER med o-ring.

		DISK	DISK NORMAL	DISK WIDE	DISK Doble air	DISK ULTRA
DYSEHUL	VARENDR.	∅				
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP300D</b> 860548	<b>SP300DW</b> -----	<b>SP300DHF</b> 755957		
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP350D</b> 860574	<b>SP350DW</b> -----	<b>SP350DHF</b> 756306		
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP400D</b> 860575	<b>SP400DW</b> -----	<b>SP400DHF</b> 756307		
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP450D</b> 860226	<b>SP450DW</b> 1047073	<b>SP450DHF</b> 755955		
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP500D</b> 860435	<b>SP500DW</b> -----	<b>SP500DHF</b> 756308		
<b>0,60 mm</b> 0,023 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP600D</b> 100728	<b>SP600DW</b> -----	<b>SP600DHF</b> 756309		
<b>0,70 mm</b> 0,028 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP700D</b> -----	<b>SP700DW</b> -----			
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP750D</b> 810381	<b>SP750DW</b> -----	<b>SP750DHF</b> 756115		
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP1000D</b> 810382	<b>SP1000DW</b> -----	<b>SP1000DHF</b> -----	<b>H3601</b> -----	
<b>1,25 mm</b> 0,050 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP1250D</b> 810300	<b>SP1250DW</b> -----			
<b>Dyseholder</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>N100</b> 119202	<b>N100</b> 119202	<b>N100</b> 119202	<b>N100</b> 119202	
<b>O-ring</b>	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>10317</b> -----	<b>10317</b> -----	<b>10317</b> -----		

Vore type unibody (N = nut) hvor dyse og holder er sammenbygget i et er alle lavet af rustfrit stål for lang levetid selv ved hyppig afrensning.

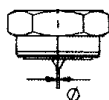
Som standard findes dyserne med forskellig vinkel på luftdyserne der swirvler limen som henholdsvis en normal type med almindeligt spraybilled og som en "wide dyse" med bredt spraybilled.

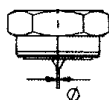

**Mængderabat på dyser**  
**Ved samlet køb af**  
**10 stk. - 5 %**  
**20 stk. - 10 %**  
**30 stk. - 15 %**



**SPRAY- SWIRLDYSER med eller uden o-ring.**

UNIBODY	NUT NORMAL	NUT WIDE
---------	---------------	-------------



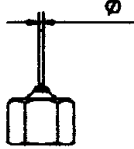



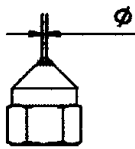
DYSEHUL	VARENDR.		
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP250NL</b> -----	<b>SP250NLW</b> -----
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP300NL</b> 753488	<b>SP300NLW</b> -----
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP350NL</b> 753489	<b>SP350NLW</b> -----
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP400NL</b> 753491	<b>SP400NLW</b> -----
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP450NL</b> 753492	<b>SP450NLW</b> 185533
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP500NL</b> 753493	<b>SP500NLW</b> -----
<b>0,60 mm</b> 0,023 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP600NL</b> 753494	<b>SP600NLW</b> -----
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP750NL</b> 753495	<b>SP750NLW</b> 185534
<b>0,80 mm</b> 0,032 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP800NL</b> -----	<b>SP800NLW</b> -----
<b>1,00 mm</b> 0,040 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP1000NL</b> 753496	<b>SP1000NLW</b> -----
<b>1,25 mm</b> 0,050 Inch	<b>Lim-Tech</b> Nordson	<b>SP1250NL</b> -----	<b>SP1250NLW</b> -----

**OBS!**

**Skulle De ikke finde den ønskede dyse i ovennævnte liste bedes De kontakte vort kontor eller vore konsulenter for tilbud!**

## Sammenligning imellem dyse størrelse/type og deres limflow.

Som bekend har dyserørets længde og diameter stor indflydelse på lim mængden som der afgives under et givet limtryk. Følgende teoretiske beregning viser limmængde ud fra dysens hul diameter og indsatsens længde:

DYSERØR INSATS		1,25 mm	2 mm	2,5 mm	4 mm	7 mm
DYSE-HUL	VARENDR.					
<b>0,20 mm</b> 0,008 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB208</b> 22 %	<b>MB008</b> 15 %	<b>MB408</b> 11 %	<b>MB608</b> 7 %	
<b>0,25 mm</b> 0,010 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB210</b> 53 %	<b>MB010</b> 35 %	<b>MB410</b> 27 %	<b>MB610</b> 18 %	
<b>0,30 mm</b> 0,012 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB212</b> 109 %	<b>MB012</b> 73 %	<b>MB412</b> 54 %	<b>MB612</b> 36 %	<b>MB902</b> 20 %
<b>0,35 mm</b> 0,014 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB214</b> 200 %	<b>MB014</b> 135 %	<b>MB414</b> 100 %	<b>MB614</b> 67 %	<b>MB904</b> 37 %
<b>0,40 mm</b> 0,016 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB216</b> 344 %	<b>MB016</b> 230 %	<b>MB416</b> 172 %	<b>MB616</b> 115 %	<b>MB906</b> 62 %
<b>0,45 mm</b> 0,018 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB218</b> 551 %	<b>MB018</b> 368 %	<b>MB418</b> 276 %	<b>MB618</b> 184 %	<b>MB908</b> <b>100 %</b>
<b>0,50 mm</b> 0,020 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB220</b> 840 %	<b>MB020</b> 562 %	<b>MB420</b> 427 %	<b>MB620</b> 267 %	<b>MB921</b> 152 %
<b>0,60 mm</b> 0,024 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB224</b> 1.742 %	<b>MB024</b> 1.164 %	<b>MB424</b> 871 %	<b>MB624</b> 581 %	<b>MB924</b> 316 %
<b>0,75 mm</b> 0,030 Inch	<b>Lim-Tech</b> Flow	<b>MB230</b> 4.253 %	<b>MB030</b> 2.842 %	<b>MB430</b> 2.126 %	<b>MB630</b> 1.418 %	<b>MB930</b> 772 %

Dyse MB908 med 0,45 mm dysehul og 7 mm dyseindsats rør bruges her som udgangspunkt med værdi på 100% - de øvrige dysers mængde ses i forhold til denne dyse.

Sammenligning af andre dyser:

Fra MB208 dyse 0,20 mm indsats 1,25 mm og skift til MB212 dyse 0,30 mm indsats 1,25 mm = 506%.

Fra MB208 dyse 0,20 mm indsats 1,25 mm og skift til MB930 dyse 0,75 mm indsats 7,00 mm = 3.588%.

Fra MB212 dyse 0,30 mm indsats 1,25 mm og skift til MB930 dyse 0,75 mm indsats 7,00 mm = 709%.

**Note:** Vi kan beregne effekten i limflow ved skift imellem forskellige dyse typer, kontakt os såfremt De ønsker råd og vejledning.

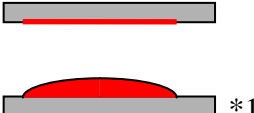
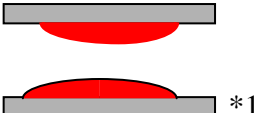
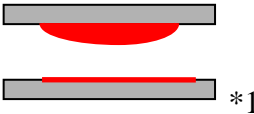
## Limnings problem.

Man kan komme ud for en del problemer med limninger, derfor har Lim-Tech ApS udgivet vor "LIM-TECH© PROBLEMLØSNING VED HOTMELT LIMTYPER", som bringes her i forkortet udgave.

De er altid velkommen til at bestille et komplet eksemplar, samme materiale indgår også i vore lim og udstyrs kursus som afholdes ifølge aftale enten internt hos Dem eller eksternt.

Vi anbefaler normalt, at der forefindes et eksemplar af manual samt f.eks. vor problemløser ved maskinen for at der hurtigt kan gribes ind overfor problemer.

Generelt kan nogle af problemerne illustreres som:

Problem	Effekt	Årsag	Løsning
1. 	Limten bliver på den overflade den er påført, med dårlig binding på anden overflade.	A. For lav temperatur. B. For lidt lim. C. Dårlig kompression.	Kontroller temperatur, kompression og lim mængde.
2. 	Limten er synlig på begge overflader, men limningen er svag.	A. For høj temperatur B. For meget lim. C. Dårlig kompression.	Kontroller temperatur, kompression og lim mængde.
3. 	Limten går fra overfladen hvor den påføres og over på den anden overflade, (sjældent problem).	Problem med overfladen, lakeret materiale.	Undersøg emballage og konsulter leverandør.

\*1 = Den overflade som limen er påført på.

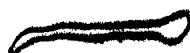
Ofte vil man kunne konstatere og foregribe eventuelle problemer ved at kigge på limstriben eller limpunktet for sammenlægning med den anden side af emballagen, f.eks.:

### A. Bølger i limstriben:



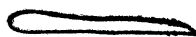
1. Limten i tanken kan være koldere end den anbefalede temperatur.
2. Omgivelsestemperaturen i lokalet er under frostpunktet.
3. Pistol og dyse er udsat for træk.
4. Pistol temperaturen er for lav.
5. Dyse er for langt væk fra materialet, løsning er at flytte dysen tættere på (ca. 13 mm. afstand).

### B. Overskydende lim i starten af striben:



1. Utilstrækkeligt lufttryk på pumpen.
2. Dyse er for langt væk fra materialet, løsning er at flytte dysen tættere på (ca. 13 mm. afstand).
3. Delvis tilstoppet dyse, rens den eller udskift med ny dyse.
4. Utilstrækkeligt lufttryk på pistolen.

### C. Overskydende lim i slutningen af striben:



1. Utilstrækkeligt lufttryk på pumpen.
3. Kold lim.
4. Utilstrækkeligt lufttryk på pistolen.

### D. Trækker tråde:



1. Dyse er for langt væk fra materialet, løsning er at flytte dysen tættere på (ca. 13 mm. afstand).
2. Limen er for høj viskos.
3. Limen er kold.
4. Pistolens hastighed er for langsom, man kan få pistoler med lufttryk direkte på modulet, eller afstanden imellem magnetventilen og pistolen er for lang, sættes tættere på.
5. Limen er blevet for gammel, potlife er overskredet.

### D. Koncentrisk cirkler i limpunkter:

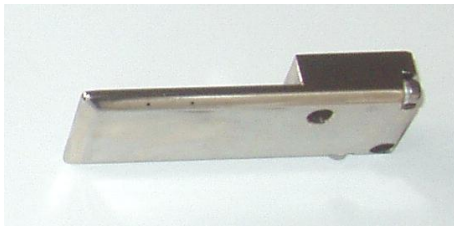


1. Limen er for varm.
2. Limen er for lav viskos.
3. Hurtig skydning på meget hurtig applikation.

### E. Limen sprøjter tilbage fra materialet:

1. Limen er for varm.
2. Trykket på pumpen er for højt.
3. Limen er for lav viskos.
4. Dysens åbning er for stor til opgaven, vælg dyse med mindre åbning.

Er der tvivl eller spørgsmål – kontakt os og vi vil forsøge at hjælpe med problemet !



Tæppedyser og andre justerbare vinkeldyser.



Indskrunings dyser



Andre specielle dyser.



**Vore hotmelt dyser er 100% kompatible med markeds standard, findes i et stort antal hul diameter og vinkler.**

**Vore produkter overholder CE certificering.**

**Mail: [Info@Lim-Tech.dk](mailto:Info@Lim-Tech.dk)  
WWW.Lim-Tech.dk**