

# FORATURA E ALESATURA IN UN UNICO UTENSILE

DRILLING AND REAMING IN ONE TOOL

**FCM**<sup>®</sup>  
DIES TECHNOLOGIES

**HELION  
PROMO**

DRILLING  
TO FUTURE



# FORATURA E ALESATURA IN UN UNICO UTENSILE

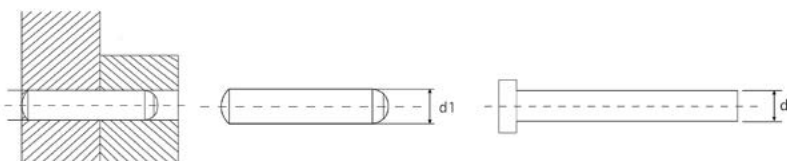
## DRILLING AND REAMING IN ONE TOOL



- Riduci il costo: alesatore e punta in un unico utensile con tolleranza di finitura H7.**  
 Cost reduction: drill + reamer in a single operation with tolerance finishing H7.
- Indicato per acciaio, INOX, Ghisa e alluminio.**  
 Special for steels, INOX, GG (G) and cast aluminum.
- Disponibile da diametro 5,28 a diametro 20,00 con lubrificazione interna.**  
 Available from diameter 5,28 to 20,00 with internal cooling.
- Nuova geometria di taglio per una foratura diretta, autocentrante e con garanzia di un foro perfettamente concentrico.**  
 Special cutting geometry for direct drilling without prior stitching that guarantees perfect hole concentricity.
- L'affilatura speciale dei canali riduce il coefficiente di attrito e un tagliente affilato garantisce un'elevata precisione di centraggio.**  
 Special sharpening of the channels that reduces the coefficient of friction and a sharp transverse edge with high centering precision.
- 10-12% di micrograna in Cobalto Foralesa integrale in metallo duro con rivestimento TiAlN.**  
 10-12% microgram Co 5xD microgram integral hard metal reamer drill with TiAlN coating.
- 140° angolo del tagliente / 30° angolo dell'elica / corpo rinforzato**  
 140° tip angle / 30° propeller angle / Reinforced core

COD.	d1	d2	L1	L2	€
<b>6768850598</b> *	5,98	6	81	44	€ 73,20
<b>6768850599</b>	5,99	6	81	44	€ 73,20
<b>6768850600</b> *	6,00	6	81	44	€ 73,20
<b>6768850601</b>	6,01	6	81	44	€ 73,20
<b>6768850602</b>	6,02	6	91	44	€ 73,20
<b>6768850798</b> *	7,98	8	91	53	€ 73,20
<b>6768850799</b>	7,99	8	91	53	€ 73,20
<b>6768850800</b> *	8,00	8	91	53	€ 73,20
<b>6768850801</b>	8,01	8	91	53	€ 73,20
<b>6768850802</b>	8,02	8	91	53	€ 73,20
<b>6768850998</b> *	9,98	10	103	61	€ 103,80
<b>6768850999</b>	9,99	10	103	61	€ 103,80
<b>6768851000</b> *	10,00	10	103	61	€ 103,80
<b>6768851001</b>	10,01	10	103	61	€ 103,80
<b>6768851002</b>	10,02	10	103	61	€ 103,80
<b>6768851198</b> *	11,98	12	118	71	€ 148,80
<b>6768851199</b>	11,99	12	118	71	€ 148,80
<b>6768851200</b> *	12,00	12	118	71	€ 148,80
<b>6768851201</b>	12,01	12	118	71	€ 148,80
<b>6768851202</b>	12,02	12	118	71	€ 148,80
<b>6768851400</b> *	14,00	14	124	77	€ 202,20
<b>6768851600</b> *	16,00	16	133	83	€ 250,80
<b>6768851800</b> *	18,00	18	143	93	€ 348,60
<b>6768852000</b> *	20,00	20	153	101	€ 422,40

\* Disponibilità immediata / Stock availability



**Esempio di applicazione per spina DIN 6325 d1=8**  
**È possibile usare solo 67.6885 D:8,00 H7**

Application example fixing pins DIN 6325 for d1=8  
 Can use only drill 67.6885 D:8,00 H7

**Esempio di applicazione espulsore DIN 1530 d1=8**  
**È possibile usare solo 67.6885 D:7,98**

Application example ejector pin DIN 1530 for d1=8  
 Can use only drill 67.6885 D:7,98