

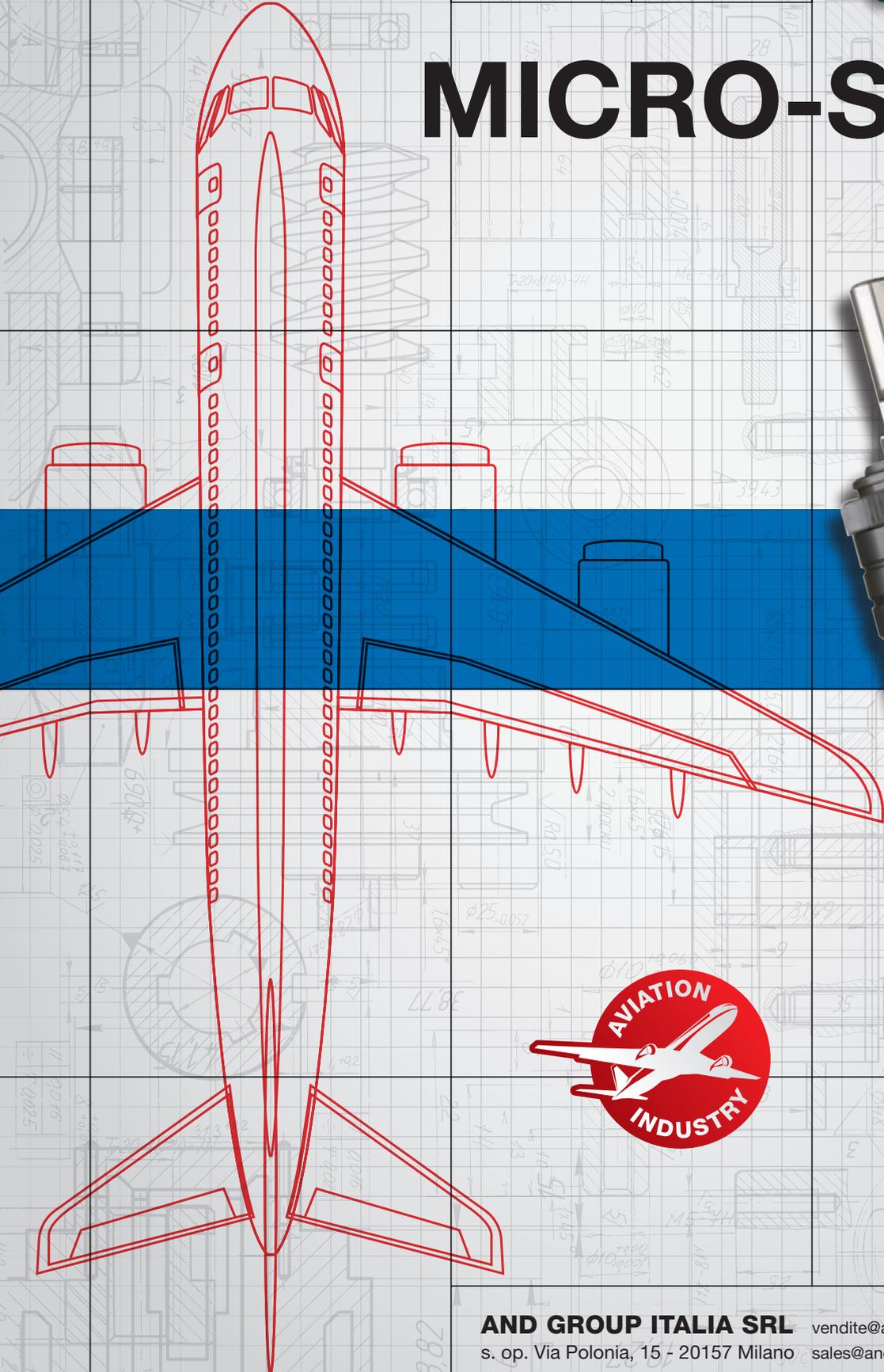


# DREX<sup>®</sup>-TOOLS

UTENSILI DI PRECISIONE PER L'INDUSTRIA MECCANICA - AERONAUTICA - AEROSPAZIALE  
PRECISION TOOLS FOR THE MECHANICAL AVIATION - AEROSPACE MANUFACTURING



## MICRO-STOP



**AND GROUP ITALIA SRL** vendite@andgroupitalia.com  
s. op. Via Polonia, 15 - 20157 Milano sales@andgroupitalia.com  
www.andgroupitalia.com



## MICRO-STOP

MICRO-STOP è un apparecchiatura di precisione per la regolazione della profondità di svasatura e la sbavatura di fori. L'utensile è formato da un dispositivo di regolazione della profondità che garantisce il perfetto allineamento perpendicolare ed una regolazione della profondità con incrementi di 0,025mm (,001pollici). L'utensile viene impostato dall'operatore alla profondità di taglio desiderata e quindi bloccato.

Le operazioni di taglio risulteranno omogenee e ripetitive. Il pilota della fresa viene inserito nel foro da lavorare, la ghiera di arresto si appoggia sulla superficie del pezzo e l'utensile avanza per effettuare la svasatura con il valore di profondità impostato.

L'apparecchio può essere utilizzato sia montato su un utensile portatile, trapano pneumatico o elettrico, sia su trapano a colonna che su macchine automatiche o CNC.

La velocità e l'avanzamento sono le stesse di una punta da trapano in HSS o in metallo duro. Tuttavia, maggiore è la profondità di taglio minore deve essere la velocità al fine di evitare vibrazioni. Per una maggiore durata del MICRO-STOP mantenerlo libero da trucioli, sabbia e corpi estranei.

CODICE	CODOLO inch	CORSA DI LAVORO inch	MAX. DIAM. FRESA	ATTACCO FRESA	LUNG. TOTALE	APPOGGIO	VELOCITA DI ROTAZIONE
AV-19DX370	1/4"	9/32" (7,14mm)	7/16" (11,11mm)	1/4-28	3"1/8 (79,375mm)	Protezione antigraffio di Nylon (2)	3.000 RPM
AV-19DX362	1/4-28	3/32" (2,38mm)	1/2" (12,70mm)	1/4-28	1.65" (42,00mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM
AV-19DX361	1/4"	9/32" (7,14mm)	1/2" (12,70mm)	1/4-28	3"32 (84,50mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM
AV-19DX365	1/4"	9/32" (7,14mm)	9/16" (14,29mm)	1/4-28	3-6" (92,00mm)	Protezione antigraffio di Nylon (1)	10.000 RPM
AV-19DX360	1/4"	9/32" (7,14mm)	9/16" (14,29mm)	1/4-28	3-6" (92,00mm)	Protezione antigraffio di Nylon (1)	3.000 RPM
AV-19DX372	1/4-28	3/32" (2,38mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	1.65" (42,00mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM
AV-19DX367	1/4"	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	3"9/16 (90,50mm)	Appoggio lucidato antigraffio	10.000 RPM
AV-19DX366	1/4"	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	4" (101,60mm)	Protezione antigraffio di Nylon (1)	10.000 RPM
AV-19DX363	1/4"	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	4" (101,60mm)	Appoggio lucidato antigraffio	10.000 RPM
AV-19DX371	Spindle 3/8-24	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	3-8" (92,00mm)	Protezione antigraffio di Nylon (1)	10.000 RPM
AV-19DX364	Spindle 3/8-24	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	3-8" (92,00mm)	Appoggio lucidato antigraffio	10.000 RPM
AV-19DX359	1/4"	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	3-85" (97,80mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM
AV-19DX357	1/4"	9/32" (7,14mm)	5/8" (15,88mm)	1/4-28	6" (152,40mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM
AV-19DX358	3/8"	9/32" (7,14mm)	1-1/4" (31,75mm)	3/8-24	5"3/4 (146,00mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM
AV-19DX368	3/8"	1/4" (6,35mm)	1-3/8" (34,93mm)	3/8-24	6"1/8 (155,58mm)	Appoggio lucidato antigraffio	3.000 RPM

