

OUR PRODUCT EXPANSIONS AND INNOVATIONS

I NOSTRI MIGLIORAMENTI E LE INNOVAZIONI DEI PRODOTTI

NOS NOUVEAUTÉS ET INNOVATIONS

Product expansion - MSA module with through tool coolant ACS2-3D

Miglioramenti apportati ai prodotti - MSA modulo con adduzione interna ACS2-3D

Extension de produit - MSA module avec refroidissement interne ACS2-3D

Designation / Articolo / Désignation

Type of expansion / Tipo di estensione / Type d'extension



MSA-ILL-SA24025-L51-46-ACS2-3D

3D printed modules with through tool coolant ACS2-3D in version left offset available from stock.

Please refer to Chapter 8 of the "Tools and inserts for parting off and grooving" and the associated catalogue supplement for the matching flange-mounted holders HVDI... / MS22... / PSC... and GWS... and further details.

Sono ora disponibili a magazzino i moduli stampati in 3D con adduzione interna del refrigerante ACS2-3D anche nella versione a sinistra offset. Gli adattatori diretti compatibili HVDI... / MS22... / PSC... e GWS... e ulteriori informazioni sono contenuti nel catalogo Troncatura e Scanalatura (Capitolo 8) e nella relativo catalogo complementare.

Les modules imprimés en 3D avec refroidissement interne ACS2-3D sont désormais disponibles en version à gauche offset disponible en stock. Vous trouverez des supports à bride adaptés HVDI.../MS22.../PSC... et GWS... ainsi que des informations supplémentaires au chapitre 8 du catalogue « Tronçonnage et usinage de gorges » et dans le complément du catalogue correspondant.

For more information see:

Altre informazioni su:

Pour plus d'information allez sur:

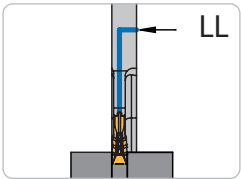
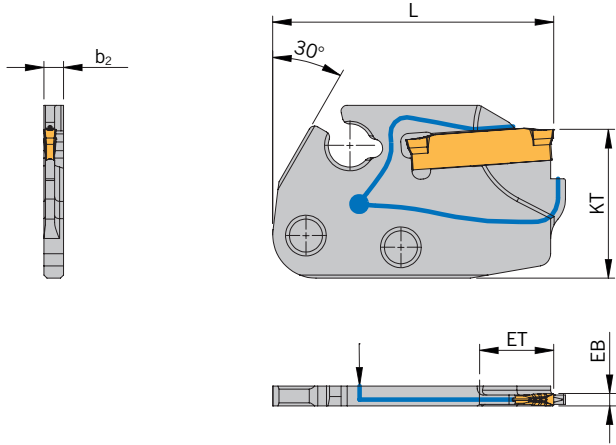
www.arno.de

MSA-ILL-...-ACS2-3D

Module, offset, with through tool coolant - ACS2-3D

Modulo (disallineato) con adduzione interna del refrigerante - ACS2-3D

Module décalé avec refroidissement interne – ACS2-3D



Left-hand execution shown
Version sinistra in figura
Version représentée à gauche



Holders / Utensili / Porteurs

Article Articolo Article	EB	ET	D _{max}	b ₂	L	KT	Insert Inserto Insérer
MSA-ILL-SA2402-L45,5-24-ACS2-3D	2,0	12	24	3,2	45,5	24	SA24-20...
MSA-ILL-SA24025-L51-46-ACS2-3D ¹⁾	2,5	23	46	3,2	51,0	24	SA24-25...

D_{max} = Maximum diameter in solid
D_{max} = Diametro massimo lavorazione dal pieno
D_{max} = Diamètre maximum dans le plein

Spare Parts / Ricambi / Pièces de rechange

Holder Utensile Outil	Screw Vite Vis	Key Chiave Clé
MSA-ILL-...	2 x AS 0049 / 1 x AS 0050 ¹⁾	T5220-IP

1) Alternative AS 0050D (Double-sided IP20)
Alternativa AS 0050D (doppio lato IP20)
Ou AS 0050D (IP20 des deux côtés)