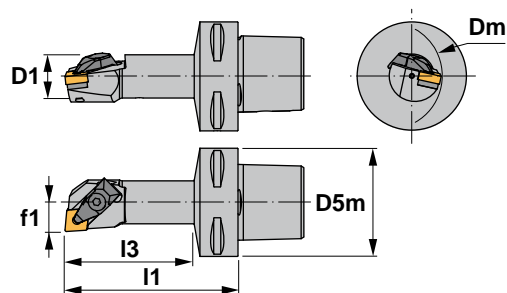




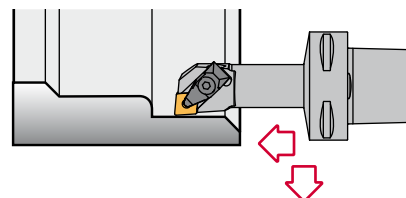
Characteristics:
Boring bar for internal turning applications equipped with rhombic negative inserts (angle 80°).
PSC with internal coolant.

- 1) γ = Rake angle (valid with a flat insert).
- 2) λ_s = Angle of inclination.



Eigenschaften:
Bohrstange zum Innendrehen mit einer rhombischen negativen Wendschneidplatte (80° Winkel).
PSC mit Innenkühlung.

- 1) γ = Spanwinkel (Gültig nur mit flachen Wendschneidplatte).
- 2) λ_s = Neigungswinkel.



DCLN 95°

Reference Bezeichnung	Dm	D1	D5m	f1	I1	I3	γ^1	λ_{s2}	Insert size Wendschneidplatte	
PSC40-DCLNR/L13080-09	25	20	40	13	80	57	-6°	-14°	CN.. 0903..	0,400
PSC50-DCLNR/L13080-09	25	20	50	13	80	56	-6°	-14°	CN.. 0903..	0,570
PSC40-DCLNR/L17090-12	32	25	40	17	90	68	-6°	-12°	CN.. 1204..	0,480
PSC50-DCLNR/L17090-12	32	25	50	17	90	66	-6°	-12°	CN.. 1204..	0,700
PSC63-DCLNR/L17100-12	32	25	63	17	100	72	-6°	-12°	CN.. 1204..	1,000
PSC63-DCLNR/L27140-16	50	40	63	27	140	114	-6°	-16°	CN.. 1606..	1,780

Reference Bezeichnung							Nm
PSC40-DCLNR/L13080-09	-	-	2708	1695	4294	5004	3.5
PSC50-DCLNR/L13080-09	-	-	2708	1695	4294	5004	3.5
PSC40-DCLNR/L17090-12	1766	ICSN-422	2712	1696	4295	5004	3.5
PSC50-DCLNR/L17090-12	1766	ICSN-422	2712	1696	4295	5004	3.5
PSC63-DCLNR/L17100-12	1766	ICSN-422	2712	1696	4295	5004	3.5
PSC63-DCLNR/L27140-16	1768	ICSN-533	2716	1696	4295	5004	3.5

CN..

80° rhombic negative inserts.
80° rhombische negative WSP. A32-34

Reference / Bez.	l	s	d
CN.. 0903..	9,65	3,18	9,52
CN.. 1204..	12,90	4,76	12,70
CN.. 1606..	16,10	6,35	15,88

