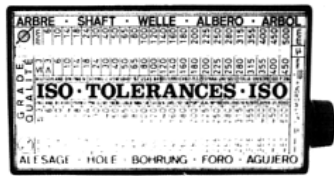


**INDICATOR**

**Art. UPM.TOL/FIL/CON/SUR.**



**Art. UPM.TOL**

Box uit kunststof met draaiselectieknop.  
Afmetingen : 110 x 60 x 30 mm.

**VOORDELEN :** vervangt de conventionele tabellen en schuiflinealen, zeer snelle instelling en internationale aflezing, foutlezing onmogelijk.

**TOLERANTIE-INDICATOR - Art. UPM.TOL**

Bevat een complete lijst van ong. 6400 ISO toleranties tot 500 mm.



**Art. UPM.FIL**



**SCHROEFDRAADINDICATOR - Art. UPM.FIL**

Bevat de meest courante schroefdraden met volgende gegevens : nominale buiten Ø, stap, afronding, kern Ø schroef, kern Ø moer, schroefdraaddiepte van de schroef, schroefdraaddiepte van de moer, boor Ø.

schroefdraad	bereik	aantal
ISO metrisch	M 1 - M 68	40
ISO metrisch fijn	M 1 x 0,2 - M 100 x 6	171
UNC (US standaard)	1 - 64 UNC - 4 - 4 UNC	33
UNF (US fijn)	0 - 80 UNF - 1 1/2 - 12 UNF	24
UNEF (US fijn)	12 - 32 UNEF - 1 11/16 - 18 UNEF	25
Ww (withworth standaard)	1/16" - 6 "	39
BSF (withworth fijn)	3/16" - 4 1/4"	31
GAS	R 1/8" - R 6" (R = G)	39
BA (GB fijn)	0 - 14	15
PG (elektrisch)	7 - 48	10



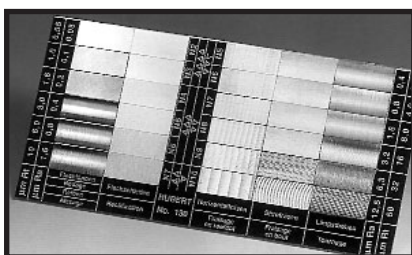
**Art. UPM.CON**

**OMZETTINGSINDICATOR - Art. UPM.CON**

bereik	omzetting	cijfer na de komma
0,001 - 1"	mm	3 - 4
1 - 999"	mm	1
1/2, 1/4, 3/4.....63/64"	mm	4
0,001 - 1 mm	duim	6
1 - 999 mm	duim	3 - 4 - 5
1000 - 9900 mm	duim	3 - 4
1/2, 1/3, 1/4....1/99 mm	duim	6

**OPPERVLAKTERUWHEIDSTESTER**

**Art. UPM.SUR**



Synoptische tabel in zakformaat met Ra, Rt, √VV.

Bevat 30 modellen met afmetingen 22 x 10 mm uit RVS, slijtvast. 3 voor het roderen, 3 voor superfijne bewerking, 6 voor slijpwerk, 6 voor kopfrezen, 6 voor tangentieel frezen, 6 voor draaiwerk.