










Übersicht Nedo-Rotationslaser

	Benjamin 460 925 	ECO4 460 942-613 	ECO 500 460 946-613 	Primus-H 470 005 	Primus-H 470 006 	Primus-HV 470 010 	Primus-HV 470 011 	Primus-HVA 470 020 	Primus-HVA 470 021 
Einsatz	Innenausbau	Hoch- und Tiefbau	Innenausbau Außeneinsatz	Hoch- und Tiefbau	Hoch- und Tiefbau	Innenausbau Außeneinsatz	Innenausbau Außeneinsatz	Innenausbau Außeneinsatz	Innenausbau Außeneinsatz
Automatische Horizontierung	-	✓ (Pendel)	✓ (motorisch)	✓ (motorisch)	✓ (motorisch)	✓ (motorisch)	✓ (motorisch)	✓ (motorisch)	✓ (motorisch)
Automatische Abschaltung bei Erschütterungen	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AutoAlign®	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓
Manuelle Horizontierung	✓ (über Präzisionslibelle)	-	-	-	-	-	-	-	-
Horizontierbereich	-	±10'	±5°	±5°	±5°	±5°	±5°	±5°	±5°
Horizontaler Einsatz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vertikaler Einsatz	✓	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Manuelle Neigungseinstellung (Anzahl Achsen)	-	-	2 Achsen	1 Achse	1 Achse	1 Achse	1 Achse	1 Achse	1 Achse
Lotstrahl	nach oben	-	nach oben/unten	-	-	nach oben	nach oben	nach oben	nach oben
Genauigkeit	±0,3 mm/m	±0,1 mm/m	±0,1 mm/m	±0,15 mm/m	±0,15 mm/m	±0,15 mm/m	±0,15 mm/m	±0,15 mm/m	±0,15 mm/m
Drehzahleinstellung	stufenlos 0-360 U/min	360 U/min	0, 60, 120, 300, 600 U/min	stufenlos 200-500 U/min	stufenlos 200-500 U/min	stufenlos 200-500 U/min	stufenlos 200-500 U/min	stufenlos 200-500 U/min	stufenlos 200-500 U/min
Scanning	-	-	✓ (6°/20°/50°/90°)	✓ (5°/10°/15°)	✓ (5°/10°/15°)	✓ (5°/10°/15°)	✓ (5°/10°/15°)	✓ (5°/10°/15°)	✓ (5°/10°/15°)
Lasertyp	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2	sichtbar 635 nm Laserklasse 2
Stromversorgung	Akkus	Akkus	Akkus	Batterien	Akkus	Batterien	Akkus	Batterien	Akkus
Betriebsdauer	ca. 15-30 h	ca. 30 h	ca. 30 h	ca. 100 h	ca. 40 h	ca. 100 h	ca. 40 h	ca. 100 h	ca. 40 h
Ladezeit	ca. 14 h	ca. 14 h	ca. 14 h	-	ca. 14 h	-	ca. 14 h	-	ca. 14 h
Fernbedienung	-	-	✓ (Infrarot)	✓ (Funk)	✓ (Funk)	✓ (Funk)	✓ (Funk)	✓ (Funk)	✓ (Funk)
Schutzklasse	IP 51	IP 53	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Gehäuse	Kunststoff/Alu	Kunststoff/Alu	Kunststoff	Kunststoff/Alu	Kunststoff/Alu	Kunststoff/Alu	Kunststoff/Alu	Kunststoff/Alu	Kunststoff/Alu
Gewicht	ca. 0,7 kg	ca. 2,4 kg	ca. 1,7 kg	ca. 1,6 kg	ca. 1,6 kg	ca. 1,6 kg	ca. 1,6 kg	ca. 1,6 kg	ca. 1,6 kg
Besonderheiten	Kompakter, manueller Laser. Einfachste Bedienung.	Preiswerter Pendellaser. Komplett ausgestattet, einfache Bedienung.	HV-Laser für Akkubetrieb. Inkl. Akkus, Ladegerät, Empfänger und Infrarotfernbedienung.	Horizontallaser für Batteriebetrieb. Inkl. Empfänger & Funkfernbedienung.	Horizontallaser für Akkubetrieb. Inkl. Akkus, Ladegerät, Empfänger & Funkfernbedienung.	HV-Laser für Batteriebetrieb. Inkl. Empfänger & Funkfernbedienung.	HV-Laser für Akkubetrieb. Inkl. Akkus, Ladegerät, Empfänger & Funkfernbedienung.	HV-Laser für Batteriebetrieb. Inkl. Empfänger & Funkfernbedienung, AutoAlign-Funktion.	HV-Laser für Akkubetrieb. Inkl. Akkus, Empfänger & Funkfernbedienung, AutoAlign-Funktion.