

Sherpa Autodiagnostik –Baier & Partner Int. SRL

Mihai Viteazu 436 • 507085 Harman • Tel. +40 (0) 268 / 589025 • Fax –589166 • email:d.baier@baier-partner.com

Stand de verificare sisteme de frânare - cu role / BPS-Kompakt- 3.0 din: 22.03.2011

Pagina: 1

Nr. articol	Denumire	
SVP 210090	Stand de verificare frâne, - cu role, <u>cu afișaj analog cu ace</u> , sarcina pe axe max. 3 t de trecere ecartamentul min. 820 mm, max. 2.160 mm, diametrul rozelor 167 mm Tip: BPS-Kompakt- 3.0	
SVP 210091	Stand de verificare frâne, -cu role pentru conexiune PC-, sarcina pe axe max. 3 t de trecere ecartamentul min. 820 mm, max. 2.160 mm, diametrul rozelor 167 mm <u>fără afișaj analog cu ace</u> , cu convertor PC și software pentru linie de verificare „Sherlane“, cu legătură la un PC extern cu Windows XP/Vista Tipul: BPS-Kompakt- 3.0- PC	

Se poate extinde ușor la o **linie de verificare**. Afișaj analog cu ace, program PC și dulap electric/de comandă sunt pregătite pentru legarea unui stand de verificare amortizoare și tester direcție

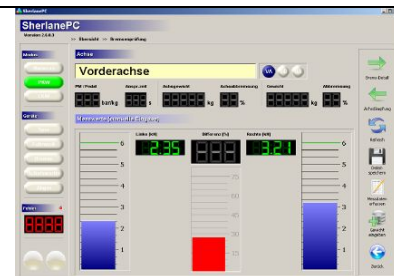
Volumul de livrare „BPS-Kompakt- 3.0“ cu afișaj analog cu ace:

- Set de role închise, zincat la cald, profil role sudat, (precablat 12 m)
- Afișaj analog cu ace mari ușor de citit cu etrier rabatabil, Afișarea valorii de frânare, a numărului axei și afișarea codului erorii (precablare 12 m)
Opțiuni: Afișare diferență și afișare simboluri pentru telecomanda „S“
- Dulap electric/de comandă cu protecție a motorului, sistem electronic de comandă, elemente de deservire și comutator principal, cu închidere, Cu protecție împotriva jeturilor de apă IP 65
- Verificat TÜV și omologat pentru verificarea § 29



Volumul de livrare „BPS-Kompakt- 3.0-PC“ fără afișaj analog cu ace:

- Set de role închise, zincat la cald, profilul rozelor sudat, (precablat 12 m)
- Sistem Convertor PC și software /stand de verificare „Sherlane“ pentru legarea la un PC extern cu ecran
- Dulap electric/de comandă cu protecție a motorului, sistem electronic de comandă, elemente de deservire și comutator principal, cu închidere, Cu protecție împotriva jeturilor de apă IP 65
- Verificat TÜV și omologat pentru verificarea § 29



Descrierea „BPS-Kompakt- 3.0“:

- Set de role autoportant, zincat la cald de execuție extrem de plană, pregătit pentru sistem de cântărire
- Set de role cu șuruburi de reglaj pentru reglarea înălțimii și șuruburi de reglaj pentru fixarea pe lungime și pe lateral
- Role de rulare cu uzură scăzută cu suprafața profilului sudată
- Comanda standului de verificare: manual / automat, sistem de pornire automată cu întârziere, oprirea patinării, oprire ace, sistem automat de repornire, oprirea după coborârea de pe stand, supravegherea urcării și ajutor pentru coborâre
- Program de verificare pentru frâne de mână electronice
- Sistem de măsurare DMS electronic fără uzură cu preluarea forței de forfecare
- Curent electric necesar redus,
- montaj simplu a setului de role și afișare , prin precablare

Sherpa Autodiagnostik –Baier & Partner Int. SRL

Mihai Viteazu 436 • 507085 Harman • Tel. +40 (0) 268 / 589025 • Fax –589166 • email:d.baier@baier-partner.com

Stand de verificare sisteme de frânare - cu role / BPS-Kompakt- 3.0 din: 22.03.2011

Pagina: 2

Nr. articol

Denumire



Set de role zincate la cald, acoperite cu role de oțel sudate



Picioare cu înălțime reglabilă (8 cm) Pregătit pentru instalare cântăr



Dulap electric/de comandă L38 x 138 x A22 cm

SVZ	210149	Convertor PC cu software pentru linie de verificare „Sherlane PC-Car“ pentru legarea liniei de verificare Sherpa sau aparate independente Sherpa (BPS / STP / SSP) la PC / Notebook extern (rezoluția min. 1.024x768) cu Windows XP / Vista / 7	
-----	--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

- La legarea de „convertoare de PC“ între dulapul electric/de comandă și PC se face o legătură automată între aparatele de verificare și PC în sistemul Plug and Play. Acest lucru este semnalizat de către programul PC cu simboluri luminoase verzi. Valorile măsurătorilor sunt afișate simultan pe ecranul calculatorului și stocate permanent în calculator.
- Soft-ul de PC „Sherlane“ se poate instala fără probleme pe calculatoare obișnuite din comerț sau Laptop cu RS-232 și Windows XP/Vista și poate fi utilizat și în rețea. De asemenea se pot utiliza hardware obișnuit ca de ex. Touchscreen, sau sisteme fără cablu ca Bluetooth, WLAN sau altele.
- Soft-ul „Sherlane“ este dotat cu o baza de date a posesorilor și a datelor autovehiculelor și măștile de ecran Stand de verificare pentru amortizoare și frâne. Valorile pot fi stocate ca date de măsurare și de referință, pot fi reafişate și imprimare cu o imprimantă legată
- Pentru extinderea opțională a softului este necesar un Softwaredongle unic, cu ajutorul Softwaredongle pot fi deschise (și ulterior) printr-un cod diferite operații de soft.

Opțiuni pentru Software de PC Sherlane cu convertor de PC:

SVZ	110051	Masterdongle pentru deschiderea de opțiuni de software pentru „SherlanePC-Car“	
SVZ	110053	Masterdongle pentru deschiderea de opțiuni software pentru „SherlanePC-Truck“ Numai legat de comutatorul de preselecție pentru verificarea frânelor pentru motocicletă /autoturism/camion	
SVZ	110058	Program grafic pentru autoturisme, evoluția forței de frânare pe axă st / dr și între axe. Cu opțiunea „sistem de măsurare a forței pedalei “ în plus grafica și forța pedalei Cu opțiunea „sistem de cântărire “ în plus grafica frânării axei după verificarea greutății	
SVZ	110072	Programul GUS cu limba rusă	
SVZ	110071	Programul de grafică pentru timpul de acționare a frinei după măsurarea forței pedalei (țări GUS) (necesare sisteme de măsurare a forței pedalei Sherpa cu transmitere de date)	
SVZ	110076	Administrator de date de la un aparat extern de verificare a farurilor	
SVZ	110078	Administrator de date de la aparate externe de testare a noxelor	
SVZ	210208	Modul Sherlane , rețea PC pentru mai multe sisteme de verificare Sherlane în rețeaua LAN, pentru utilizarea comună a stocului de date și derularea comenzilor pe o bază de date a unei rețele (preț per stand de verificare)	

Opțiunile „telecomandă “ sunt mici și ușor de manevrat, de mai multe ori codabile și simplu de deservit

- Metoda de verificare poate fi automată sau manuală. La afișaj vizibil pe ecranul calculatorului poate fi aleasă metoda de verificare cu telecomanda sau corectată, valorile stocate pot fi afișate retroactiv și imprimate cu o imprimantă conectată.
- Telecomenzile comută funcțiile Start / Stop și schimbă afișajele de pe ecranele calculatorului



La utilizarea de afișaj analog cu ace fără afișaj PC vizibil pentru stocarea valorilor măsurate este nevoie de telecomanda „S“ cu afișarea simbolurilor

- Această telecomandă are în plus în domeniul superior al afișajului analog cu ace un afișaj cu ace cu simboluri. Acolo sunt vizibile simbolurile axă față, frână de mână, axă spate, greutate și imprimare. După poziția acului se poate recunoaște pasul de verificare. Valorile măsurate sunt stocate automat pe poziția acului.
- Cu ajutorul telecomenzii pot fi afișate din nou valorile stocate prin alegerea diferitelor simboluri și imprimate cu o imprimantă cu Printbox conectată.



Sherpa Autodiagnostik –Baier & Partner Int. SRL

Mihai Viteazu 436 • 507085 Harman • Tel. +40 (0) 268 / 589025 • Fax –589166 • email:d.baier@baier-partner.com

Stand de verificare sisteme de frânare - cu role / BPS-Kompakt- 3.0 din: 22.03.2011

Pagina: 3

Nr. articol Denumire



Date tehnice afișări / dulap de comandă „BPS“:

-	Afișaj analoag, mărimea carcasei L x l x A	810 x 670 x 70	mm
-	Afișare analogă a forței de frânare, 172 °	2 x 400 mm Ø	mm
-	Domeniu de afișare a valorilor de frânare	0 - 6	kN
-	Afișaj analog tensiune de alimentare	240/110 V, 50/60 Hz	16 A inert
-	Afișaj analog greutate	10	kg
-	Dulap electric/de comandă, dimensiunea carcasei L x l x A	380 x 380 x 220	mm
-	Culoarea tuturor carcaselor	Gri bazalt	RAL 7012

Date tehnice set de role „BPS-Kompakt- 3.0“:

-	Set de role autoportante, închis	Zincat la cald	
-	Sarcina axei, de trecere	max. 3	t
-	Lungimea rotelor de rulare	600	mm
-	Ecartament util min. / max.	820 / 2.160	mm
-	Diametrul rotelor de rulare	167	mm
-	Profilul sudat al rotelor de rulare	Valoare de frecare uscată / udă	0,9 / 0,8
-	Diametrul rotelor de palpare	40	mm
-	Distanța dintre axele rotelor	380	mm
-	Viteza de verificare / Puterea de antrenare	2,6 km/h	2 x 2,4 kW
-	Randamentul de frânare maxim	5	kN
-	Sarcina pe axă verificabilă la 50 % frânare	2,2	t
-	Tensiune de alimentare	3 x 400 V	50 Hz
-	Aducțiune / siguranță	5 x 2,5 mm ²	3 x 16 A
-	Masă per set de role	(L x l x A) 2.260 x 580 x 208	mm
-	Greutate	290	kg

Opțiuni pentru afișaje:

SVZ	210134	Prindere pe perete a afișajului analog cu ace	
SVZ	210135	Coloană pentru afișajul analog cu ace (prinderea dulapului electric/de comandă la cerere)	
SVZ	210121	Afișaj diferență LED, afișaj în 3 trepte	
SVZ	210122	Afișaj diferență analog, 0-70%	
SVZ	210160	Telecomandă "Mechoscreen-S" cu ghid de deservire cu simboluri incl. receptor cu infraroșii codabil de 16 ori (rază de emisie max. 12 m) valorile stocate automat sau manual pot fi reafișate și imprimate cu o imprimantă conectată, Start / Stop manual și comutare roți separate	
SVZ	210161	Telecomandă "Mechoscreen-M", codabil de 16 ori, incl. receptor cu infraroșii (max. 12 m) Numai pentru start / stop manual al standului de verificare / Comutare roți separate și telecomandă de PC	
SVZ	210172	Telecomandă „Radio-S“, sistem radio cu receptor radio și ghid de deservire cu simboluri codabil (raza de emisie ca. 50 m) Deservire și utilizare ca la „Mechoscreen-S“	
SVZ	210174	Telecomandă „Radio-M“ sistem radio cu receptor radio codabil (raza de emisie ca. 50 m) Deservire și utilizare ca la „Mechoscreen-M“	
SVZ	210176	Telecomandă „Radio“ și execuție Large (LungxLățxin 110x65x35mm)	
			Preț suplimentar
SVZ	210148	Printbox cu conectare paralelă standard pentru imprimantă DIN A 4 (numai cu telecomandă -S)	
SVZ	210147	Adaptor USB pentru imprimantă fără conectare paralelă, pentru legarea la „Printbox“	
SVZ	210155	Imprimantă cu ace (negru) cu conectare paralelă, sertar de hârtie cu 50 foi cu alimentare una câte una Cablu de conectare 1,8 m (pentru legarea la „Printbox“ și PC)	
SVZ	210192	Cabinet PC „Kompakt“ pentru PC, monitor, tastatură, mouse, imprimantă, hârtie și altele	

Opțiuni pentru setul de role „BPS-Kompakt- 3.0“:

SVZ	210012	Set adaptor pentru supraînălțime bilaterală a setului de role (40mm), pentru BPS-Kompakt 3.0 / 3.5 Livrare: 4 șuruburi de reglaj prelungite, set de rampă de urcare-coborâre	
SVZ	210017	Cadru fundație (protecție a canturilor) zincat, pentru BPS-Kompakt 3.0	
SVZ	210019	Cadru fundație (protecție a canturilor) pentru linia de verificare „Sherlane 3.0“ Fundație combinată pentru stand de verificare a frânelor și a amorizoarelor	
SVZ	210031	Cofrare a fundației din tablă de oțel zincată la cald, pentru BPS-Kompakt-3.0	
SVZ	210027	Cofrare a fundației din tablă de oțel zincată la cald, pentru linia de verificare „Sherlane-3.0“ Fundație combinată pentru stand de verificare a frânelor și a amorizoarelor (coflare pierdută)	

Preturile sunt exprimate in Euro ,Livrare Ex Works fabrica Sherpa Germania, + TVA fara ambalaj.
Plata se efectueaza in LEI . Ne rezervăm modificări tehnice.

Sherpa Autodiagnostik –Baier & Partner Int. SRL

Mihai Viteazu 436 • 507085 Harman • Tel. +40 (0) 268 / 589025 • Fax –589166 • email:d.baier@baier-partner.com

Stand de verificare sisteme de frânare - cu role / BPS-Kompakt- 3.0 din: 22.03.2011

Pagina: 4

Nr. articol	Denumire	
SVZ	210028	Manta pentru fundație pentru "BPS-Kompakt-3.0 / 3.5 -Fundament" pregătit pentru echipare ulterioară cu stand de verificare a amortizoarelor, constând din: 2 plăci de tablă zincate la cald Lungx Lăț 850 x 1.200 mm și colțar cu șuruburi, montat pe standul de verificare a frânelor.
SVZ	210050	Capac pentru role, zincat aplicabil, pentru BPS-Kompakt 3.0
SVZ	210057	Capac pentru role zincat, rabatabil spre exterior, pentru BPS-Kompakt 3.0
SVZ	210058	Capac pentru role zincat, rabatabil spre interior, pentru BPS-Kompakt 3.0
SVZ	210314	Inversare de direcție de rotire și măsurare, total sau în contrasens și comutare separată a roților, deservire la dulapul electric
SVZ	210309	Recunoaștere automată a tracțiunii integrale , cu inversare a direcției de rotire și măsurare în contrasens automată și derulare automată a verificării (inclusiv opțiunea SVZ 210314 „inversare a direcției de rotire și măsurare manuală”) Înregistrare brevet „Recunoaștere automată a tracțiunii integrale și reglementări “ (DE 102005047970.7 și PCT/EP2006/009490)
SVZ	210450	Motoare de antrenare cu protecție împotriva stropilor de apă (IP 55) Preț suplimentar
SVZ	210432	Sistem de cântărire static/dinamic (4 preluări de forță de forfecare) pentru BPS-K- 3.0 / 3.5 Și la echipare ulterioară, montaj simplu, seturile de role sunt în general pregătite pentru sistemul de cântărire. <ul style="list-style-type: none"> • La utilizarea de „afișaje digitale “ greutatea este afișată permanent, nu este necesară o telecomandă • Pentru stocarea datelor este necesară o telecomandă. Cu aceasta se atribuie datele numărului respectiv de ax și a felului de funcționare. Astfel acestea pot fi reafișate ulterior și imprimate prin PC sau Printbox
SVZ	210005	Set de role divizat (pe canalul de lucru) pentru BPS-Kompakt- 3.0 Preț suplimentar
SVZ	210434	Sistem de cântărire stat./din. (8 preluări de forță de forfecare) pentru BPS-K- 3.0 până la 6.0 divizat
SVZ	210061	Rampe de urcare-coborâre zincate la cald, pentru BPS-Kompakt- 3.0 și 3.5, Lung x Lăț. 2.000x700 mm sarcina pe axe max. 4 t, (pentru autovehicule cu gardă mare la sol) (nu este posibil montajul unui sistem de cântărire)
SVZ	210063	Rampă de trecere, zincată la cald, pentru BPS-K-3.0, LungxLățxln 2.000x700x200 mm, Sarcina pe axe max. 4 t, Ordinea în direcția de mers: rampă de urcare, set de role, rampă de trecere
Servicii suplimentare pentru „BPS-Kompakt- 3.0:		
SVM	210010	Costuri montaj pentru standul de verificare a frânelor cu role BPS-Kompakt- 3.0 până la 6.0, incl. verificare componente,
SVV	210090	Costuri de ambalare. BPS-Kompakt- 3.0, Dimensiuni: 2.5 x 0.8 x 1.1 m, Greutatea 340 kg
SVT	210001	Costuri de transport BPS-Kompakt- 3.0 până la 6.0, trebuie asigurat ajutor la descărcare